INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/050287

a. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES . IPK 7 G01F1/66 G01N29/02 G01P5/24

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 G01F G01N G01P

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	US 2002/083771 A1 (KHURI-YAKUB BUTRUS T ET AL) 4. Juli 2002 (2002-07-04)	1,2,6
A	Zusammenfassung alstract Absatz '0022! - Absatz '0025! paragraph Absatz '0027! Absatz '0034! - Absatz '0037! Ansprüche 13,16 claims	7–9
A	WO 03/091671 A (CIDRA CORPORATION; GYSLING, DANIEL, L; LOOSE, DOUGLAS, H) 6. November 2003 (2003-11-06) Zusammenfassung Seite 5, Zeilen 1-4 Seite 6, Zeile 17 - Zeile 28 Seite 21, Zeile 17 - Zeile 20 Seite 23, Zeile 24 - Zeile 27 Seite 24, Zeile 21 - Zeile 22 -/	1 20 2

entnehmen	
 Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen "A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist "E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist "L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist 	 "T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist "X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden "Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist "&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche 20. Mai 2005	Absendedatum des internationalen Recherchenberichts 10/06/2005
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016 EV 839762985	Bevollmächtigter Bediensteter Pisani, F

X Siehe Anhang Patentfamilie

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/050287

C /F======		PC 17 EP 200	
Kategorie*	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommen	den Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	US 4 484 478 A (HAERKOENEN ET AL) 27. November 1984 (1984-11-27) Zusammenfassung alchaet Spalte 1, Zeile 7 - Zeile 24 asl., In. 7 - 2 Spalte 3, Zeile 49 - Zeile 61 col. 3 In. 49 Spalte 4, Zeile 1 - Zeile 23 col. 4, In. 1 - L Anspruch 9 claim		1
1	EP 1 348 954 A (SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER) 1. Oktober 2003 (2003-10-01) Zusammenfassung allothaet Seite 3, Absatz 6 pq. 3, paragraph to Seite 4, Absatz 11 - Absatz 19 pq. 4, para Seite 5, Absatz 24 - Absatz 29 pq. 5, paragra	großek 11	2-5,11
Α	VELOCITY AND VISCOSITY OF LIQUID USING SURFACE ACOUSTIC WAVE DELAY LINE" JAPANESE JOURNAL OF APPLIED PHYSICS, PUBLICATION OFFICE JAPANESE JOURNAL OF APPLIED PHYSICS. TOKYO, JP, Bd. 29, Nr. SUPPL 29 - 1, Januar 1990 (1990-01), Seiten 140-143, APPLIED PHYSICS.		
	Seite 140, Spalte 2, Zeile 25 - Zeile 30 pg. Abbildung 2	,40, 40.	

1